

## Használati útmutató

### Zsugorcső készlet mini gázégővel

Rend. sz. 1694486 / 1694488 / 1694489 / 1694490

#### Rendeltetésszerű használat

A termék beállítható lángot vagy láng nélküli meleglevetőt állít elő, max. 1300 °C-os hőmérséklettel. Beépített piezoelektromos gyújtómechanizmussal rendelkezik és butángázzal kell feltölteni (könnyebb folyadék).

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a terméket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben ezt a terméket más célra használja, mint előbb megneveztük, a termék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés tűz, stb. veszélyét is előidézheti. Figyelmesen olvassa el és őrizze meg a használati útmutatót. Ha a terméket továbbadja másoknak, csak a használati útmutatóval együtt tegye.

A termék megfelel a nemzeti és az európai törvényi előírások követelményeinek. Az összes itt előforduló cégnév és termékmegnevezés a mindenkorai tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

#### A szállítás tartalma

- Mini forrasztólámpa
- Használati útmutató

#### • Zsugorcsővek

#### Aktuális használati útmutatók

Töltse le az aktuális használati útmutatókat a következő linkről: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) vagy szkennelje a QR kódot ezen az oldalon. Kövesse a web-oldal útmutatásait.



#### A szimbólumok magyarázata



A szimbólum a háromszögbe foglalt villám jellel az egészségre káros veszélyekre utal, pl. áramütés lehetőségére.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel olyan fontos utasításokra utal a használati útmutatóban, amelyeket okvetlenül be kell tartani.

#### Biztonsági előírások

Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és különösen a biztonsági előírásokat tartsa be. Ha nem veszi figyelembe a jelen használati útmutatóban ismertetett biztonsági tudnivalókat és információkat, az ebből eredő sérülésekért vagy dologi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a garancia is.

#### a) Általános tudnivalók

alkoholt, benzint stb.) tárolnak. Ez

• A termék nem játék. Tartsa távol a gyermekektől és állatoktól.

• Ne hagyja felügyelet nélkül, mert ez gyermekek veszélyes játékszerévé válhat.

• Védje meg a terméket extrém hőmérsékletektől, közvetlen napsgárázástól, erős lökésektől, nagy nedvességtől, víztől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.

• Ne tegye ki a készüléket mechanikai igénybevételnek.

• Ha nem lehetséges többé a biztonságos működés, helyezze a terméket üzemén kívül, és védje meg véletlen alkalmazástól. A biztonságos használat már nem garantálható, ha a készüléknek

látható sérülései vannak, már nem működik rendeltetésszerűen, hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, közt volt tárolva, vagy súlyos szállítási terhelésnek volt kitéve.

• Kezelje óvatosan a készüléket. Útések, ütközés vagy a leesés még csekély magasságból is károsíthatja a készüléket.

• Forduljon szakemberhez, ha kérdései vannak a készülék használatával, biztonságával vagy a csatlakoztatásával kapcsolatban.

• Karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy szakmühellyel végeztesse.

• Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talál választ, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.

• Ipari használatánál a helyi és hatósági balesetvédelmi előírásokat be kell tartani.

• Viseljen mindig teljesen zárt védőszemüveget. védőfelszerelést.

• Iskolákban és más oktató intézményekben, hobbi- és barkácsműhelyekben a készüléket csak szakértő, felelős személyzet jelenlétében szabad használni.

• A terméket nem szabad robbanásveszélyes helyen használni, ahol robbanásveszélyes vagy gyúlékony anyagok, gőzök, port vagy gyúlékony folyadékok (oldószerek),

robbanás- és tűzveszélyes. A terméket csak akkor rakja el, miután teljesen lehűlt. Robbanás- és tűzveszély áll fenn!

b) Gáz utántöltés  
• Csak jóminőségű butángázt alkalmazzon (könnyű üzemanyag) a forrasztólámpa töltéséhez. Vegye figyelembe a gázpatronok gyártóinak biztonsági és használati útmutatásait.

• A gázkiocsátást úgy ellenőrizheti, hogy szagot érez vagy sziszegést hall. Ha a szívárgás megmarad, ne gyújtsa meg az égőt a szerszám közelében. Tegye a forrasztólámpát egy jól szellőztetett területre, amíg a gáz teljesen elvezetődik.

• Ilyen esetben robbanásveszély áll fenn! A feltöltés után a termék erősen gyúlékony és nyomás alatt lévő gázt tartalmaz. Távol kell tartani hőforrásoktól, nagy melegről (> +40 °C) vagy közvetlen napbesugárzástól.

• Állítsa le az utántöltést, ha a gáz túlfolyik. Túltöltéskor a gáz "köpködhet". Várjon a forrasztólámpa meggyújtása előtt néhány percig, amíg az üzemanyag stabilizálódik.

• Bizonyosodjon meg róla, hogy a forrasztólámpa ki van kapcsolva és a láng kialudt.

c) Forrasztólámpa

• A markolatánál fogva tartsa a készüléket. Mindig úgy fogja meg a forrasztólámpát, hogy a düzni ne Önrre vagy másokra irányuljon.

• Soha ne nyúljon nyílt lángba! Ne érintse soha a forrasztólámpa forró fém részét! Ez súlyos égési sérülésekkel jár!

• Üzem közben soha ne hagyja a készüléket felügyelet nélkül. Különben gyulladás veszélye áll fenn!

• Ne működtesse 15 percnél tovább megszakítás nélkül, mert a forró gázégő háza túlzottan felhevülhet. Fennáll az égési sérülések veszélye!

• Soha ne töltsön a termékbe folyékony vagy gáz üzemanyagot (pl. pl. benzint, szpiritust, stb.). Robbanásveszély!

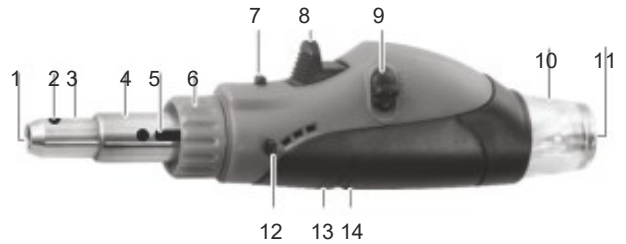
• Sok anyag a felhevüléskor

gőz, stb. vannak. Tegye meg mindig a szükséges óvatossági intézkedéseket

• Soha ne hűsse a terméket vízzel vagy más folyadékkal.

- Ne viseljen laza öltözetet Távolítsa el Alacsony hőmérsékleten a gázmóms eshet, és ez gyengébb lángot eredményez.
- Sok anyag a felhevüléskor gőzt bocsát ki. Tegye meg mindig a szükséges óvatossági intézkedéseket

#### Kezelőszervek



- |                              |                         |  |
|------------------------------|-------------------------|--|
| 1 Dűzni hegy                 | 6 Mandzsetta reteszelés | 11 Utántöltő szelep  |
| 2 Légellenítő csatlakozó     | 7 Biztonsági reteszelés | 12 Láng kikapcsoló (forrasztóhegyes modelleknel használatos) |
| 3 Hosszabbító a hőlégfúvóhoz | 8 Gyújtófej             | 13 Állvány   |
| 4 A forrasztólámpa modula    | 9 Tartós láng reteszelő | 14 Gázmennyiség szabályozó                                   |
| 5 Levegőbeeresztő nyílás     | 10 Gáztartály ablak     |  |

#### Gáz utántöltés

Állítsa le a töltést azonnal, ha gáz lép ki. A gáztartályt jól szellőző környezetben töltsé és kerülje a nyílt lángot és szikrákat.

Ha a forrasztólámpa forró, hagyja, hogy utántöltés előtt 5 percig hűljön. Robbanásveszély!

• Tartsa a forrasztólámpát úgy, hogy az utántöltő szelep (11) felfelé mutasson.

• Helyezze a gázcilinder fúvókát az utántöltő szelepre (11), és nyomja azt lefelé. Egy teljes utántöltés kb. 5-10 másodpercig tart.

• A gáztartály ablak (10) mutatja a tartály gáz szintjét.



#### Használat

Ehhez olvassa el a "Biztonsági tudnivalók" fejezetet.

Használat előtt távolítsa el az átlátszó műanyag borítást.

a forrasztólámpáról Pótolja a borítást a raktározáshoz vagy szállításhoz, és pótolja a forrasztólámpát csak akkor, ha teljesen kihűlt.

Ne állítsa a forrasztólámpát közvetlenül egy munkafelületre. Használja a vele szállított állványt (13). Irányítsa a csatlakozókat (2) és (5) úgy, ahogy a „Kezelő elemek”-ben meg van adva. Ez megakadályozza, hogy forró gázok éghető anyagokkal érintkezzenek miközben a forrasztólámpa működik.

#### a) Gyújtás

• Úgy tartsa a terméket, hogy a düzni hegy (1) biztonságos irányban, nem Ön felé néz.

• Nyomja a biztonsági reteszelt (7) és ezután a gyújtófejet (8), amíg egy kattánást hall. Ez a piezoelektromos gyújtó mechanizmusról egy szikrát küld, a gáz meggyújtására.

• Ha a gáz nem gyullad meg, vizsgálja meg az üzemanyag helyzetet a gáztartály ablakon (11) keresztül.

• Ha a gázmennyiség szabályozó (14) a „+” helyzetben van, annál hosszabban tudnak a forrasztólámpa lángjai lobogni vagy kialudni. A láng erőssége megfelelően csökkenthető. Ezenkívül bizonyosodjon meg róla, hogy a levegő beeresztő nyílás (5) nincs blokkolva.

#### b) Megszakítás nélküli üzemidő

• Nyomja a biztonsági reteszelt (7) és utána a gyújtófejet (8), amíg egy kattánást hall, és tartsa a gyújtófejet nyomva. Miután a láng gyújtott, tolja a reteszelő kart balra és engedje el a gyújtófejet (8).

• A gáz tovább folyik és hőt bocsát ki.

• A gáz leállításához tolja a reteszelő kart jobbra.

• Nyomja meg a gyújtófejet (8), amíg egy kattánást hall, majd engedje el.

#### c) Láng méret

• Tolja a gázmennyiség szabályozót (14) jobbra (+) vagy balra (-), a láng növelésére / csökkentésére.

#### Hőlégfúvó zsugorcsővekhez



Használja mindig a megfelelő vezetékezési technikát és hajtja végre a szükséges óvintézkedéseket, ha feszültségvezető kábelekkel dolgozik! Ha kétségei lennének, forduljon szakemberhez.

• Amennyiben szükséges, oldja fel a mandzsetta reteszelt (6) és tegye a hőlégfúvó meghosszabbítást (3) a forrasztólámpa építő csoportján keresztül (4) be.

• Irányítsa a forró levegőt a zsugorcsőre.

#### Forrasztólámpa

• Amennyiben szükséges, oldja fel a mandzsetta reteszelt (6) és távolítsa el a hőlégfúvó meghosszabbítást (3), úgy, hogy

átnyomja a forrasztólámpa modulján (4).

• Használja a minimális lángot, amelynek a feladatot meg kell oldania. Egy nagy láng kevésbé stabil, és több üzemanyagot fogyaszt el.

#### Ápolás és tisztítás

- Tisztítás előtt hagyja a készüléket teljesen kihűlni.
- Ne használjon soha agresszív tisztítószert, alkoholt, vagy más kémiai oldatot, mivel ezek a házat károsíthatják, vagy a működésben zavart okoznak.
- A termék tisztításához használjon száraz, nem bolyhosodó kendőt.

#### Műszaki adatok:

a) Általános tudnivalók	
Lánghőmérséklet .....	1300 °C
Forrasztási hőmérséklet .....	350 °C
Forró levegő hőmérséklet .....	550 °C
Gázlétfogató .....	15 ml
Üzemanyag fajtája .....	butángázt használjon (nem szállítjuk vele)
Üzemi feltételek .....	+20 °C ... +40 °C
	30 – 80 % rel.nedv.
Tárolási feltételek .....	+20 °C ... +40 °C
	30 – 80 % rel.nedv.
Méret (h x sz x ma): .....	160 x 35 x 25 mm
Súly .....	50 g (üres tartállyal)
b) Zsugorcsővek	
Rend. sz.: 1694486 .....	27 részes
Rend. sz.: 1694488 .....	185 részes
Rend. sz.: 1694489 .....	162 részes
Rend. sz.: 1694490 .....	124 részes

